



UNIVERSIDADE PAULISTA – UNIP EaD

Projeto Integrado Multidisciplinar

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

ALLAN CARVALHO BARBOSA RA: 0583355

BRUNO CESAR FIRMINO RA: 0584501

TITULO: MANUAL DO USUÁRIO

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	2
	FAZENDO LOGIN	
3	CADASTRO DE PACIENTES	4
4	GERANDO ARQUIVO DE REFERÊNCIA	5

1 - INTRODUÇÃO

Com o novo Corona vírus se espalhando rapidamente, precisamos nos atentar com as pessoas mais sugestiva ao novo vírus, quem vem se espalhando rapidamente por todo o mundo.

Nosso programa ajuda os profissionais de saúde a identificar onde se concentra e onde estão localizadas essas pessoas que estão no grupo de risco, identificando por idade acima de 65 anos e se tem comorbidades, e salvando os dados dessas pessoas e armazenando seu CEP.

2 - Fazendo login:

Ao iniciar o programa, ele irá apresentar uma tela pedindo para digitar o login.

```
Seja bem vindo!
Login:
```

Caso seja colocado um Login errado ele irá apresentar uma mensagem solicitando para digitar o login novamente.

```
========= Software Selfcare ========== Seja bem vindo!
Login:romeu
Login incorreto, digite novamente.
Login:_

Login:_
```

Após isso digite um login pré definido "usuario", então o programa pedira uma senha.

Novamente se for colocado uma senha incorreta o programa pede que seja informado o login novamente e posteriormente a senha.

Após isso digite uma senha padrão "123456", verificando-se a veracidade das informações o sistema irá apresentar uma mensagem de "bem-vindo".

A tela será limpa e então ele irá para a parte de cadastramento de dados pessoais do paciente, pedindo informações como nome, CPF, etc.

3 - Cadastro de pacientes:

Iniciando o cadastro do paciente:

Logo após isso ele irá pedir várias outras informações do paciente como endereço, CEP, etc.

```
Digite os Dados do Paciente:

Nome:João Batista de Souza
CPF:29416786430
Data de Nascimento (XX/XX/XXX):15/10/1940
Telefone:12981476243

Digite o Endereço:
Rua:Julio Silva
Numero:722
Bairro:Morumbi
Cidade:São Paulo
Estado [UF]:SP
CEP:13435-500

Email:joaobatista@gmail.com
Data do (XX/XX/XXX):18/11/2020
```

Então por fim o programa pergunta para o usuário, se o paciente possui comorbidades, tendo somente duas respostas para isso "sim ou não".

Caso a resposta seja sim o programa pede que seja descrito o tipo de comorbidade do paciente.

4 - Gerando arquivo de referência:

Então o programa analisa se o paciente está no grupo de risco, baseado na idade do paciente e se tem ou não comorbidades, em caso de positivo em comorbidades como na imagem a cima, ele gera um arquivo txt, salvando os dados do paciente como idade e seu CEP.

O programa verifica não somente a comorbidade, mas também a idade do paciente, caso o paciente tenha a cima de 65 anos, também entra para o grupo de risco e também é gerado um arquivo txt.

```
========= Software Selfcare =========

O paciente possui comorbidades:
Sim ou Não? não

Arquivo gerado com sucesso

===== Obrigado por utilizar nosso programa ======
Pressione qualquer tecla para continuar. . .
```

Caso o usuário não se encaixe no grupo de risco, seja por idade ou comorbidades, o programa é encerrado sem gerar nenhum arquivo.